

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201701085
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 154 / 159
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 5200528871

Datum rođenja: 19.02.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 158 / 159
Posjednik: ROMINA ZADRAVEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	104	0	77	109	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	86	103	0	38
	indeks mesnatosti	g	109	0	75	106	0	33
	fitnes	g	95	0	81	100	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	99	0	83	106	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	253	0	79	277	0	35
	dnevna kol. masti	g	4.9	0	78	2	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.4	0	78	7.5	0	34
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0	78	-0.11	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	78	-0.02	0	34
3.Meso	neto prirast	g	107	0	75	107	0	34
	randman	g	104	0	73	103	0	32
	klase mesa	g	110	0	74	105	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	0	70	101	0	31
	perzistencija	g	96	0	79	102	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	83	103	0	38
	broj somatskih stanica	g	103	0	79	105	0	34
	protok mlijeka	g	118	0	86	112	0	35
	mastitis	g	97	0	60	103	0	28
	ciste	g	96	0	64	97	0	29
	mirmoća kod mužnje	g	111		63	107		30
6.Plodnost	plodnost	g	95	0	70	98	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	93	0	79	94	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	75	104	0	33
	vitalnost	g	94	0	71	99	0	33
	poremećaj plodnosti	g	95	0	65	96	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	81	102	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	70	107	0	33
	skupna ocj. noge	g	101	0	65	102	0	32
	skupna ocj. vime	g	97	0	83	101	0	34
	visina križa	g	94	0	79	101	0	35
	duljina leđa	g	100	0	73	105	0	34
	širina zdjelice	g	105	0	72	105	0	34
	dubina trupa	g	104	0	71	103	0	33
	položaj zdjelice	g	100	0	75	103	0	34
	kut skoč. zgloba	g	102	0	76	102	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	88	0	76	94	0	34
	putice	g	106	0	70	104	0	33
	visina papaka	g	106	0	61	106	0	31
	dulj. pred. vimena	g	98	0	71	93	0	33
	dulj. zad. vimena	g	106	0	72	102	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201701085
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubračići SI (GZW): 154 / 159
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 5200528871

Datum rođenja: 19.02.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE
Rang po polubračići ESI (OEZW): 158 / 159
Posjednik: ROMINA ZADRAVEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	74	101	0	34
	susp. ligament	g	101	0	69	101	0	33
	dubina vimena	g	96	0	78	104	0	34
	duljina sisa	g	95	0	82	100	0	35
	debljina sisa	g	107	0	73	106	0	34
	smjer zad. sisa	g	93	0	79	95	0	34
	položaj prednjih sisa	g	88	0	86	95	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	77	97	0	34
	čistoća vimena	g	100	0	72	103	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100		70	104		31

LEGENDA:

- Pedigre info = status porijekla
- majka je genotipizirana
 - majka nije genotipizirana
 - nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - gk - genetski konflikt
 - nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)
d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2505 i 2504
R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

- MG = MonoGenska svojstva
- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (–)
 - tip 2 genske osobine
 - test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima